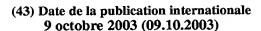
(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international





PCT

Rec'd PCT/PTO 27 SEP 2004

(10) Numéro de publication internationale WO 2003/083783 A3

- (51) Classification internationale des brevets⁷: G07B 15/02, G07F 17/24, 9/02
- (21) Numéro de la demande internationale : PCT/FR2003/000812
- (22) Date de dépôt international: 13 mars 2003 (13.03.2003)
- (25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication:

français

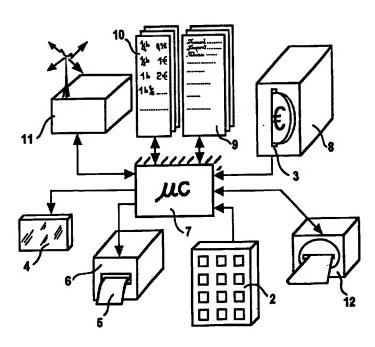
- (30) Données relatives à la priorité : 02/04481 29 mars 2002 (29.03.2002) FR
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): SCHLUMBERGER SYSTEMES [FR/FR]; Service de la Propriété Intellectuelle, 50, avenue Jean Jaurès, F-92120 Montrouge (FR).

- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): HAUSEN, Axel [FR/DE]; Rosengartenstr.4, D-64546 Mörfelden (DE). MOUGIN, Thierry [FR/FR]; 16, rue de la Grande Planche, F-25410 Saint Vit (FR).
- (74) Mandataire: LENNE, Laurence; Feray Lenne Conseil, 44/52, rue de la Justice, F-75020 Paris (FR).
- (81) États désignés (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Suite sur la page suivante]

THOMISED GOODS AND SERVICES DELIVERY METHOD

(54) Titre: PROCEDE PERSONNALISE DE DELIVRANCE DE BIENS OU SERVICES



(57) Abstract: The invention relates to a method of delivering goods or services to a user, such as a temporary parking authorisation for a motor vehicle, by an automatic terminal, such as a ticket machine. The inventive method is characterised in that it comprises the following steps: i) identification of the user by the terminal and ii) after identification, automatic allocation by the terminal of specific goods or services delivery conditions, said conditions being particular to the user.

WO 2003/083783 A3



(84) États désignés (régional): brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

avec rapport de recherche internationale

(88) Date de publication du rapport de recherche internationale: 1 avril 2004

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.





A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 G07B15/02 G07F17/24 G07F9/02

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) $IPC \ 7 \ G07B \ G07F$

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data

Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	DE 196 08 742 A (CALE AB) 12 September 1996 (1996-09-12) abstract; figure column 2, line 56 - line 61 column 4, line 51 -column 6, line 3	1-3,6-10
X .	WO 00 23949 A (CRAIG MICHAEL LINDSAY; HALLETT ARTHUR THOMAS (AU); APTOS CORPPTY) 27 April 2000 (2000-04-27) abstract; figures 1-7 page 9, line 23 -page 14, line 3 page 18, line 3 - line 5 page 38, line 8 - line 13	1-10

L			
Y Further documents are listed in the continuation of box C.	χ Patent family members are listed in annex.		
 Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the international filling date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed 	"T" later document published after the international filling date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. "&" document member of the same patent family		
Date of the actual completion of the international search 18 November 2003	Date of mailing of the International search report 04/12/2003		
Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Authorized officer Mennerun, S		



PCT/FR 03/00812

		PCI/FR 03/	PC1/FR 03/00812		
	tion) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	1	Relevant to claim No.		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages		televant to ciailli 140.		
(US 2001/051531 A1 (SINGHAL MUKUNDA ET AL) 13 December 2001 (2001-12-13) abstract; figures 1-3 paragraph '0020! paragraph '0024! paragraph '0036! - paragraph '0059!		1,2,5,7, 8,10		
	US 5 988 346 A (LECH ROBERT R ET AL) 23 November 1999 (1999-11-23) abstract; figures 1,2,5,9,10 column 6, line 48 -column 9, line 25		1-3,7,10		
	;				
	·				
			; ·		
	1				
	·		·		
		•			
	·				
		•			
	·				

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

PCT/FR 03/00812

	t document search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
DE 19		A	12-09-1996	SE DE DE SE	512812 19608742 29604193 9500815	A1 U1	15-05-2000 12-09-1996 23-05-1996 07-09-1996
WO 00	023949	A	27-04-2000 ·	AU AU WO CA EP JP NZ	2346908	A1 T	03-07-2003 08-05-2000 27-04-2000 27-04-2000 08-08-2001 03-09-2002 29-08-2003
US 20	001051531	A1	13-12-2001	NONE			
 US 59	988346	A	23-11-1999	AU CA EP JP WO US US	1305599 2302753 1029265 2003526822 9924902 6085888 6298972	A1 T A1 A	31-05-1999 20-05-1999 23-08-2000 09-09-2003 20-05-1999 11-07-2000 09-10-2001

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 G07B15/02 G07F17/24

G07F9/02

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 G07B G07F

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, WPI Data

Catégorie °	identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
Х	DE 196 08 742 A (CALE AB) 12 septembre 1996 (1996-09-12) abrégé; figure colonne 2, ligne 56 - ligne 61 colonne 4, ligne 51 -colonne 6, ligne 3	1-3,6-10
X	WO 00 23949 A (CRAIG MICHAEL LINDSAY; HALLETT ARTHUR THOMAS (AU); APTOS CORP PTY) 27 avril 2000 (2000-04-27) abrégé; figures 1-7 page 9, ligne 23 -page 14, ligne 3 page 18, ligne 3 - ligne 5 page 38, ligne 8 - ligne 13	1-10

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	X Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe
"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens "P" document publié avant la date de dépôt international, mais	T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention X" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément Y" document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier &" document qui fait partie de la même famille de brevets
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée	Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale
18 novembre 2003	04/12/2003
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk	Fonctionnalre autorisé
Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Mennerun, S

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

PCI/FR 03/00812

	PC1/FR 03/008.				
	OCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS Identification des documents cités, avec,le cas échéant, l'indicationdes passages pertinents	s no. des revendications visées			
Catégorie °	Identification des documents cites, avec,ie cas echeant, l'indicationdes passages pertinent	S Tio. des revertuications visees			
х	US 2001/051531 A1 (SINGHAL MUKUNDA ET AL) 13 décembre 2001 (2001-12-13) abrégé; figures 1-3 alinéa '0020! alinéa '0024! alinéa '0036! - alinéa '0059!	1,2,5,7, 8,10			
X	US 5 988 346 A (LECH ROBERT R ET AL) 23 novembre 1999 (1999-11-23) abrégé; figures 1,2,5,9,10 colonne 6, ligne 48 -colonne 9, ligne 25	1-3,7,10			
·					

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs and imbres de familles de brevets

PCT/FR 03/00812

	cument brevet cité pport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE	19608742	A	12-09-1996	SE DE DE SE	512812 C2 19608742 A1 29604193 U1 9500815 A	15-05-2000 12-09-1996 23-05-1996 07-09-1996
WO	0023949	Α	27-04-2000	AU AU WO CA EP JP NZ	762804 B2 1138800 A 0023949 A1 2346908 A1 1121667 A1 2002528799 T 511702 A	03-07-2003 08-05-2000 27-04-2000 27-04-2000 08-08-2001 03-09-2002 29-08-2003
US	2001051531	A1	13-12-2001	AUC	UN	
US	5988346	Α	23-11-1999	AU CA EP JP WO US	1305599 A 2302753 A1 1029265 A1 2003526822 T 9924902 A1 6085888 A 6298972 B1	31-05-1999 20-05-1999 23-08-2000 09-09-2003 20-05-1999 11-07-2000 09-10-2001